Index of Claims



Application/Control No.

10/522,553

Examiner

Rita J. Desai

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MIYAKAWA, MOTONORI

Art Unit

1625

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim			ш	_				•			_								•		_		
The color of the	Claim			Date							Cla	aim		Date									
Second S			5/30/07										Final	Original									
3			х																				
4 x 5 x 6 x 7 x 8 x 9 w 10 w 60 60 111 w 62 63 13 w 63 64 15 w 66 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 77 27 77 28 78 29 79 30 80 311 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90		2	х											52					<u> </u>				Ŀ
5 x 6 x 7 x 8 x 9 w 10 w 60 60 111 w 61 61 12 w 63 63 14 w 65 63 15 w 66 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 77 28 78 29 79 30 80 31 81 82 82 33 84 44 84 45 86 37 87 88 89 99 90			х											53				L	辶	L		_	L
6		4	х																辶		_	_	L
T		5	-	匚			<u> </u>		<u>L</u>		<u>_</u>			55	<u>_</u>			_	<u> </u>	_	L	_	L
8 x 9 w 10 w 11 w 12 w 13 w 62 63 13 w 64 64 15 w 66 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 71 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94			x		L	辶	L	_	<u> </u>	╙	_				L	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_	L	_	L
9 w			×			┖	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>				L.				<u> </u>	_	L	1_	L
10 w	Ь		-	ļ	_	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	58	<u> </u>	ļ		L.	ļ		<u> </u>	<u> </u>	Ļ
111 w 661 62 63 13 w 63 64 64 64 15 w 65 66 66 67 67 68 68 69 70 71 71 72 72 72 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 76 77 78 78 79 78 78 79 78 78 79 79 30 80 80 83 83 83 83 83 83 83 83 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>ļ.,</td><td>_</td><td>_</td><td>┡</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td>_</td><td>-</td><td> </td><td>⊢</td><td>-</td><td>H</td></t<>					_	ļ.,	_	_	┡		_					<u> </u>		_	-	 	⊢	-	H
12 w				<u> </u>		┢	╀	-	⊨	⊢				60	⊢	-		-	├	⊢	⊢	-	╀
13 w				⊢	_	⊬	-	-	├	⊢	-		<u> </u>		⊢	-		-	┢	├	-	┢	┝
14 w 64 65 66 15 w 66 67 67 18 68 68 69 69 69 20 70 71 72 72 73 74 74 74 75 76 77 77 78 78 79 30 80 81 82 33 83 84 84 84 84 84 85 86 86 86 86 87 88 89 90 90 90 90 90 90 91 94 94 94 94 94 99 <t< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>⊢</td><td>├</td><td>-</td><td>├</td><td>├</td><td>├</td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>┢</td><td>╁</td><td>┢</td><td>-</td><td>╁</td></t<>			-	-		⊢	├	-	├	├	├		<u> </u>		-	-		-	┢	╁	┢	-	╁
15 w	-		_	⊢	\vdash	⊢	+-	1	╁	\vdash	\vdash		 		\vdash	 		\vdash	\vdash		 	\vdash	H
16 w 17 66 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 48 98 49 99	<u> </u>		-		_	├	\vdash	-	<u> </u>		⊢				⊢	├			╁	-	⊢		┝
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 98 49 99			-			├	├		╁		⊢				┢		_	\vdash	┼	┢	-	-	H
18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 85 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 91 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		17	W	┝	-	┢	├		╁	-	\vdash				\vdash	-			\vdash		\vdash		┢
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 80 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	-		┥	\vdash	-	╁┈	\vdash			<u> </u>		┢	-	_	 	 	┢	╁		t
20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 82 32 82 33 84 35 85 36 85 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			┢	-	-	1	┢	-	╫	\vdash	┢				┢一	\vdash	-	\vdash	\vdash	╁╌	一	\vdash	t
21 71 22 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 78 29 80 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 48 98 49 99			├			+-	\vdash	╁	┢	-	\vdash			70	 	-		H	┢	Н	\vdash	\vdash	t
22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 98 48 98 49 99	-	21	-	\vdash		\vdash	├-	 	\vdash	\vdash	-				\vdash			 	-	H	t		t
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 96 48 98 49 99	 		┢			+	 	H	\vdash	-	-	ĺ			\vdash			\vdash	T	┪	 		t
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			_		\vdash	一		T					73				T	Т	T	t		T
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24					1		\vdash	_					Т					·	Г		T
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						1				Г				75				ऻ					T
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 96 48 98 49 99			Ι			П		П				1		76									Γ
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27				Γ		П]											Ι
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									\prod					78	oxdot								
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 96 48 98 49 99																			<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	L
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					_							ļ		80	匚		L	<u> </u>		L	<u> </u>	L	L
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>				_	_	_	_		ĺ		81	$oxed{oxed}$		_	L				ļ	Ļ
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L	_	_	_	_	<u> </u>		L		Į			<u> </u>			<u> </u>	_	ļ	Ļ	ļ	L
35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	1	ļ		<u> </u>	 	ļ		₩	 	₩	├	+
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	ļ		<u> </u>	⊢	-	├		₩	-	 	 	ł	<u> </u>		 —		-	\vdash	₩	-	-	├—	╀
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		<u> </u>	-	-	₩	\vdash	├	├	\vdash		ł	├─		├		 	-	+-	\vdash	\vdash	├	+
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	\vdash	├-	-	\vdash	 	├	\vdash	\vdash	ł	 		├	⊢	⊨	-	1	╁	+-	\vdash	╁
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		╁╾		\vdash	\vdash	+-	\vdash	\vdash		\vdash	ł			├		\vdash	╁	+	\vdash	\vdash	╁─╴	╁
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	30	\vdash	₩	├-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1			 -	\vdash	-	\vdash	+	+-	\vdash	├	十
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			├─	-	\vdash	\vdash	+-	 	\vdash	-	\vdash	ł	 -		├─	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	1	t
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	 		\vdash	\vdash	┢	1	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	1	\vdash		 -	H	\vdash	-	T	T	†	t –	t
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_		\vdash	\vdash	┢	 	t	✝	 	1	\vdash	1	<u> </u>	92	\vdash	I^-	\vdash	\vdash	T	T	 	\vdash	t
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43		 	\vdash	Т	\vdash				\vdash	1		93	t	T	\vdash	1	 	T	T		T
45			┢	-	<u> </u>	T	Т	t	\vdash	 	\vdash	1	\vdash		1		\vdash	1	Т	\vdash	<u> </u>		T
46			Ι-	<u> </u>	Т	T	T	† · · ·		<u> </u>		1		95	T		Г	T			Ī	1	T
47			1				Π					1		96								L	Γ
49 99 99		47]		97									I
49																			匚	匚	L		Ľ
50		49				\Box	匚	匚	\Box	匚				99	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}}$	L	_	_	Ļ	<u> </u>			L
		50	L	<u> </u>					1	<u> </u>		J	<u> </u>	100		<u> </u>	<u> </u>	_	1	L.,	l		L

Cla					Date	•				
-	na									
Final	Original			j						
-	ō									
		_				_	-	_		
<u> </u>	51	_	_					_		
<u> </u>	52 53		_				Ш			
<u></u>	53						Ш			
<u></u>	54					\vdash				
	55 56									
	56									
	57									
	58 59				_					
	59									
	60									
	61									
	62		\vdash	_						
	63		_			\vdash	Н			
\vdash	63 64 65	\vdash	_			Н	Н		_	
	65	\vdash				-	\vdash	-		-
<u> </u>	66	\vdash		 	<u> </u>		\vdash			\vdash
	66	<u> </u>	_		\vdash	\vdash		_		
<u> </u>	67	_		_	<u> </u>		\sqcup			<u> </u>
<u></u>	68		_				_	_		_
	69 70									
	70									
	71									
	72									
$\overline{}$	72 73 74 75 76 77 78 79									
	74						•			
	75									
	76									
	77								_	
	78									_
	79	_		-		\vdash			_	-
	80			\vdash	_		_	-	-	Н
	80 81	_		-		_		-	_	-
	01			⊢				\vdash		_
	82	_	_	-	\vdash	_	_			<u> </u>
	83			ļ.,	\vdash	<u> </u>	_	\vdash		-
<u> </u>	84	<u> </u>		-	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
	85	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash		<u> </u>
	86				L_	_	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>
L	87		L_	<u> </u>	L	L	ldash	Ш		
	88	L	<u> </u>			L	<u> </u>			<u> </u>
	89	L	L		L	L	L			
	90				L					L
	91									
	92						Г			
	93					<u> </u>				
	94	\vdash		Г	 	Т	Г		Г	
 	95	\vdash	_	┢	 	\vdash		Н	\vdash	
\vdash	96		├-	-	_		 		\vdash	
-	97		-	\vdash	├-	 	\vdash		-	-
<u> </u>	98	\vdash	-	-	\vdash	\vdash		-	-	
		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	-
-	99 100	⊢	\vdash	-	 —	 		\vdash	\vdash	\vdash
1	1100	1	ı	ı	l	ı	1	1	ı	ı

Claim Date E D 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 130	Date										
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138											
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138											
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138											
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 138 138 138 138 137 138											
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138											
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138											
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138											
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138											
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	_										
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138											
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138											
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138											
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	ļ										
116	ļ										
116											
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138	<u> </u>										
118											
119	<u> </u>										
120											
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	_										
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138											
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	_										
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138											
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	_										
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	<u> </u>										
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138											
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	-										
131 132 133 134 135 136 137 138	-										
131 132 133 134 135 136 137 138	<u> </u>										
131 132 133 134 135 136 137 138											
133 134 135 136 137 138	-										
133 134 135 136 137 138	-										
134 135 136 137 138	\vdash										
136 137 138											
136 137 138											
137	Г										
138											
139											
141											
142											
143											
144											
145											
146	匚										
147											
148											
149	_										
150	<u> </u>										